



# Galaxy Book Pro

## Highlights

- Begeisterndes Design – Leichtgewicht mit kompakten Abmessungen
- Starke Leistung – Intel Prozessor der 11. Generation kombiniert mit ausdauerndem Akku
- Beeindruckendes AMOLED-Display – Nahezu rahmenloses Design bietet ein angenehmes Seherlebnis

## Das ist kein Laptop. Das ist dein Galaxy Book.

Lass dich vom Galaxy Book Pro überzeugen, denn in seinem schlanken und leichten Gehäuse steckt jede Menge Power! In Beruf und Freizeit kannst du es dank seiner Handlichkeit bequem mitnehmen. Ausgestattet mit Windows 10 Home und einer starken Rechenleistung kannst du mobil Office-Aufgaben oder auch eine Bild- und Videobearbeitung erledigen. Das brillante AMOLED-Display liefert dir kräftige Farben, starke Kontraste und eine kurze Reaktionszeit. Du kannst das Galaxy Book Pro auch einfach mit anderen, kompatiblen Windows- oder Android-Geräten verbinden. Komfortable Funktionen z.B. für Videokonferenzen oder zur Erstellung von Bildschirmvideos können dich in deinem mobilen Leben unterstützen.



**Verfügbarkeit:** Mai 2021

**Farben:** Mystic Silver

**Lieferumfang:** Notebook, Akku (fest verbaut), Ladeadapter (65 W), Datenkabel (USB-C auf USB-C), Garantiekarte, Kurzanleitung

(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

## Funktionsübersicht

### Leichter Design-Hingucker

Schon auf den ersten Blick ist die Leichtigkeit des Galaxy Book Pro zu erkennen. Mit einer Bauhöhe von nur 13,3 mm fällt es sehr schlank aus. Das setzt sich dann auch beim Gewicht fort. Mit nur 1.145 g kann das Galaxy Book Pro einfach mitgenommen werden.

### Ein Fest für die Augen

Genieße das Seherlebnis auf dem AMOLED-Display des Galaxy Book Pro. Es überzeugt mit kräftigen Farben, starken Kontrasten, einem schmalen Rahmen sowie kurzen Reaktionszeiten des Touchscreens. Clever ist der automatische Wechsel des Farbspektrums je nach dargestelltem Inhalt. Für Filme oder beim Gaming kommt DCI-P3 mit einer 100%igen Abdeckung zum Einsatz. Bei der Bearbeitung von Fotos oder bei Office- und Internetanwendungen schaltet das Farbspektrum auf sRGB um. Und wenn du einen Ausdruck vorbereitest sorgt Adobe RGB dafür, dass die Farbdarstellung auf dem Display auch den Druckfarben entspricht.

### Starkes Zusammenspiel

Integriere das Galaxy Book Pro einfach in dein vorhandenes und kompatibles Galaxy-Ecosystem. Das geht über eine Verknüpfung mit einem Smartphone noch weit hinaus. Du kannst ein zweites kompatibles Gerät auch zur Erweiterung des Bildschirms nutzen oder als Schreib- und Zeichenbrett. Ebenso einfach ist es, z.B. bei der Verbindung mit Bluetooth-Kopfhörern zwischen verschiedenen Geräten zu wechseln. Führe für Inhalte zudem eine automatische Synchronisation<sup>1</sup> durch, damit du auf deinen entsprechenden Galaxy-Geräten den gleichen, aktuellen Stand hast.

### Hohe Leistungsfähigkeit

Das Galaxy Book Pro zeigt sich auch Aufgaben gewachsen, die über Office-Anforderungen hinausgehen. Das können die Bild-, Grafik- und Videobearbeitung oder auch rechenintensives 3D-Gaming sein. Basis seiner Leistungsfähigkeit ist die Intel® Evo™ Plattform im Zusammenspiel mit dem fortschrittlichen Intel® Core Hauptprozessor der 11ten Generation, dem starken Intel® Iris® Xe-Grafikprozessor und dem schnellen Arbeitsspeicher.

## Funktionsübersicht

### Rasanter Speicher – erweiterbar

Wenn du auf viele oder große Dateien direkt zugreifen willst, ist das Galaxy Book Pro vorbereitet. Den schnellen internen Speicher von 1 TB kannst du mit einer weiteren, kompatiblen NVMe SSD mit bis zu 1 TB erweitern. Dafür steckst du das optionale Speichermodul einfach in den vorhandenen Erweiterungs-Slot.<sup>2</sup> Und wenn das immer noch nicht ausreicht, dann kannst du zusätzlich auch noch eine kompatible microSD mit bis zu 2 TB einsetzen und dann in Summe bis zu ca. 4 TB Speicherplatz nutzen.

### Energie auch für lange Tage

Morgens mit dem Galaxy Book Pro aus dem Haus gehen und am Abend wieder zuhause auf der Couch noch ein bisschen privat surfen oder einen Stream ansehen ohne zwischendurch aufladen zu müssen? Ja, das geht. Denn der Akku des Galaxy Book Pro verfügt über eine hohe Kapazität von 68 Wh.<sup>3</sup> Das ermöglicht einen Dauerbetrieb für bis zu 20 Stunden. Über den mitgelieferten Ladeadapter mit 65 W ist der Akku auch schnell wieder voll aufgeladen, dafür reichen schon ca. 90 Minuten aus! Der Ladeadapter lässt sich zudem auch für kompatible Geräte wie z.B. Smartphones verwenden.

### Experte für Videokonferenzen

Das Galaxy Book Pro wartet mit praktischen Videofunktionen auf. In Videokonferenzen ist deine Stimme verständlich, da gleich zwei Mikrofone eingebaut sind, die sich automatisch auf deine Stimme ausrichten können. Zudem können störende Umgebungsgeräusche weitgehend unterdrückt werden. Und über einen Filter kannst du dein optisches Erscheinungsbild anpassen. Auch an deine Privatsphäre wurde gedacht, denn Kamera und Mikrofon sind vor einem unberechtigten Fremdzugriff geschützt und du kannst beide über eine Tastenkombination einfach ausschalten.

## Zubehör

### SSD 970 EVO Plus MZ-V7S1T0BW

#### Eine SSD für das Plus an Performance

Dank der bewährten V-NAND Speichertechnologie bietet die SSD 970 EVO Plus hohe Transferraten bis zu 3.500 MB/s. Damit eignet sie sich als ideale Speichererweiterung für anspruchsvolle Anwendungen. Von intensiven Workloads wie der Bearbeitung von hochauflösenden Fotos, 4K-Videos und 3D-Simulationen bis hin zu High-End-Gaming bietet die SSD maximale PCIe 3.0-Geschwindigkeit für hohe Anforderungen.

- Leistungsstarke NVMe SSD für High-End-Gaming, sowie 4K Video- und 3D-Grafikbearbeitung.
- Sequenzielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 3.500 / 3.300 MB/s.
- Hohe Zuverlässigkeit dank der Dynamic Thermal Guard-Technologie und bis zu 600 TBW (Total Bytes Written).
- Speicherkapazität von bis zu 2 TB im kompakten M.2-Formfaktor (2280).
- Samsung Magician-Software optimiert die Leistungsfähigkeit und hält das Laufwerk mit Updates immer auf dem neuesten Stand.



### microSD EVO Plus MB-MC512HA/EU

#### Schnelle microSD-Karte zur Speichererweiterung

Mehr Platz für deine Daten: Erweitere den Speicher deines Notebooks für Fotos, Musikdateien, Videos und vieles mehr mit den schnellen und robusten microSD-Karten der EVO Plus Serie. Geschwindigkeiten von bis zu 100 MB/s Lesen bzw. 90 MB/s Schreiben, hohe Langlebigkeit und Sicherheit machen die Karten der EVO Plus Serie zum zuverlässigen Begleiter für Alltags- und Profianwendungen.

- EVO Plus microSD-Karten mit bis zu 512 GB Speicherkapazität
- Bis 100/ 90 MB/s sequenzielle Lese- bzw. Schreibgeschwindigkeit
- Ultraschnelle Geschwindigkeit für den problemlosen Zugriff
- Hohe Sicherheit: Besonders robust und unempfindlich gegen äußere Einflüsse
- Auch geeignet für den Einsatz in Smartphones, Tablets, 360 Grad Kameras, Action Cams und Drohnen



## Zubehör

### Portable SSD T7 Touch MU-PC1T0S/WW

#### Externe Highspeed-SSD mit Verschlüsselung per Fingerabdruck

Erlebe eine neue Dimension der Geschwindigkeit: Egal, ob du Spiele, Filme oder sensible Daten bei dir hast – die Portable SSD T7 Touch verleiht dir unglaublich schnelle Zugriffszeiten. Eingebaute Sicherheitsfunktionen nutzen die AES 256-Bit-Verschlüsselung und ermöglichen es dir, die externe SSD per Fingerabdruck oder Passwort zu entsperren. Mit einem Gewicht von nur 58 Gramm und den kompakten Maßen des Unibody-Gehäuses aus Aluminium passt die externe SSD in nahezu jede Tasche.

- Bis zu 9,5 Mal schneller als externe Festplatten mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 MB/s bzw. 1.000 MB/s
- Verfügbar in 500 GB, 1 TB und 2 TB Speicherkapazität sowie in den Farben Metallic Silver und Metallic Black
- Schutz per Fingerabdruck oder Passwort auf Basis von AES 256-Bit-Verschlüsselung
- Robustes Design: Kann Stürze aus bis zu zwei Metern Fallhöhe überstehen
- USB-Kabel Typ-C auf C sowie Typ-C auf A im Lieferumfang enthalten



### UFD FIT Plus MUF-256AB/APC

#### Hohe Performance, kompaktes Design und bewährte Zuverlässigkeit

Extra Speicher, den Sie immer dabei haben können: der FIT Plus bietet Portabilität im kleinen Format und ist so gestaltet, dass er unauffällig und sicher vor Umwelteinflüssen in Ihrem Notebook steckt. Mit Kapazitäten bis zu 256 GB und hohen Transfargeschwindigkeiten von bis zu 400 MB/s sorgt der FIT Plus für schnelle Kopier- und Speichervorgänge Ihrer wichtigsten Dateien. Der 5-fach Schutz sorgt dafür, dass Ihre Daten stets geschützt sind.

- Bis zu 400 MB/s Lesegeschwindigkeit mit USB 3.1 Schnittstelle (abwärtskompatibel zu USB 3.0 und 2.0)
- Geringes Risiko vor unbeabsichtigten Stößen oder Trennung des Sticks dank kompakter Abmessungen
- Bis zu 256 GB Speicherkapazität für Ihre wichtigsten Dateien zum Mitnehmen
- 5-fach Schutz: Wasserfest, stoßfest, magnetresistent, temperaturbeständig und röntgensicher



## Leistungsmerkmale

### Betriebssystem

Windows® 10 Home

### Datenübertragung

WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz)  
Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz)  
Wi-Fi 6 (Gig+)

Miracast

Bluetooth 5.1

### Speicherkapazität

Interner Speicher	1 TB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 3.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	16 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR4x
RAM-Geschwindigkeit	4.267 MHz
Speichererweiterung <sup>2</sup>	SSD (bis zu 1 TB), microSD (bis zu 2 TB)
Schnittstelle	M.2 (SSD), UHS-I (microSD)

### Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität <sup>3</sup>	68 Wh
Spannung	15,4 V
Ladezeit	ca. 95 min

### Anschlüsse

USB	1x USB-A (3.2 Gen1) 1x USB-C (Thunderbolt 4) 1x USB-C (3.2 Gen1)
HDMI	1x HDMI 1.4
microSD/UFS	1x microSD
3,5 mm Klinke	1x

### Kamera

HD-Webcam (720p)

### Tastatur

QWERTZ

Hintergrundbeleuchtung

Ziffernblock

Windows Hello

### Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ i7 – 1165G7
Prozessorkerne	Quad-Core
Prozessortaktung (GHz)	4x 2,8 GHz (bis zu 4,7 GHz)
Intel® Smart Cache	12 MB
Prozessorarchitektur	64-Bit, 10 nm
Grafik	Intel® Iris® Xe
Größe (HxBxT)	225,8 x 355,4 x 11,7 mm
Gewicht	ca. 1.045 Gramm
Nutzungsdauer	bis zu 20 Std.

### Display

Größe	39,62 cm / 15,6“
Technologie	AMOLED
Bildwiederholrate	60 Hz
Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (Full HD)
Betrachtungswinkel	85°
Format	16:9
Pixeldichte	141 ppi
Farben	16 Millionen
Max. Helligkeit	500 Nits

### Weitere Funktionen

Samsung Services (Samsung Notes, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Gallery, Samsung Security, Samsung Recovery, Live Wallpaper, Studio Plus, Samsung Update, Samsung PC Cleaner, Link-Freigabe, Samsung Voice Note)

Sicherheit (System-Passwort, fTPM, Fingerabdruckscanner)

Stereo-Lautsprecher Sound by AKG (2x 1,5 W)

Sensoren (Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor)

## Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Notebooks mit einem Windows-Konto, durch die Nutzung des Internets und/oder durch internetgestützte Programme (z. B. Anwendungen (Apps), Samsung Apps, Windows Services, E-Mail, Soziale Netzwerke, Instant Messaging, Content Home-Oberfläche) können aufgrund anfallender Datenmengen Kosten entstehen. Bitte beachten Sie, dass der Verbindungsaufbau automatisch erfolgen kann. Bitte informieren Sie sich vorab bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihrem Tarif entsprechenden Datengebühren.

## Anmerkungen

1 Für die automatische Synchronisation müssen alle Geräte mit dem gleichen Samsung Account angemeldet sein.

2 Die Erweiterung des internen Speichers per NVMe SSD sollte durch einen Samsung Service-Techniker erledigt werden, damit die Geräte-Garantie nicht erlischt.

3 Die Wh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Leistung, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.